

<<线性代数全析精解>>

图书基本信息

书名：<<线性代数全析精解>>

13位ISBN编号：9787561218112

10位ISBN编号：7561218117

出版时间：2004-1

出版时间：西北工大

作者：陆全 等

页数：225

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<线性代数全析精解>>

### 内容概要

本书按照同济大学编的《线性代数》教材的章节顺序,分别介绍了考试内容和考试要求,总结了重要结论与公式,分析了重点与难点,借助了框图直观地给出了知识脉络。

通过对典型例题的分析、求解和评注,揭示了线性代数的解题方法与技巧。

另外,给出了同济大学编的《线性代数》(第三册)教材中习题的全部详细解答。

附录中提供了线性代数考试真题,供学生练习时参考。

本书可作为工科学生学习线性代数的指导书,可供报考硕士研究生的读者、有关教师及科技工作人员参考。

<<线性代数全析精解>>

书籍目录

第1章 行列式 1.1 内容点睛 1.2 常考题型 1.3 习题精解(习题一) 1.4 练习题第2章 矩阵及其运算 2.1 内容点睛 2.2 常考题型 2.3 习题精解(习题二) 2.4 练习题第3章 矩阵的实数变换与线性方程组 3.1 内容点睛 3.2 常考题型 3.3 习题精解(习题三) 3.4 练习题第4章 向量组的线性相关性 4.1 内容点睛 4.2 常考题型 4.3 习题精解(习题四) 4.4 练习题第5章 相似矩阵及二次型 5.1 内容点睛 5.2 常考题型 5.3 习题精解(习题五) 5.4 练习题第6章 线性空间与线性变换 6.1 内容点睛 6.2 常考题型 6.3 习题精解(习题六) 6.4 练习题附录 一、考试真题 A卷 B卷 二、练习题答案及考试真题解答 练习题答案 考试真题解答

<<线性代数全析精解>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>